

**Ilfostop**

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) &amp; 2020/878

**AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn	Ilfostop
Produktkod	1893870
UFI	HRSG-1265-6G0Y-F29F

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Identifierad Användning	Utvecklarstopplösning
Användningar Som Avråds	Ej känd.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Tillverkare	
Identifiering av Företaget	HARMAN Technology Ltd
Tillverkarens adress	Ilford Way Mobberley Knutsford Cheshire East
Postnummer	WA16 7JL
Telefon:	+44(0)1565 650000
Fax	+44(0)1565 872734
e-post	web-admin@harmantechnology.com
Kontorstider	

Leverantör	
Identifiering av Företaget	Focus Nordic AB
Leverantörsadress	Box 55026 400 53 Goteberg Sverige Bergsjodalen 48 415 23 Goteberg Sverige
Postnummer	Ej känd.
Telefon:	0046 31 336 2300
Fax	Ej känd.
e-post	rebecca.laanements@focusnordic.se
Kontorstider	

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

giftinformationscentralen	
Adress	Giftinformationscentralen, Solna Strandväg 21 171 54 Solna, Sverige.
Nödtelefonnummer	112 (24 timmar): 010-456 6700

**AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008	Eye Irrit. 2 :Orsakar allvarlig ögonirritation.
------------------------------	---

**2.2 Märkningsuppgifter**

	Enligt förordning (EG) nr 1272/2008
--	-------------------------------------

Produktnamn	Ilfostop
-------------	----------

Faropiktogram	
---------------	--



	GHS07
--	-------

Signalord	Varning
-----------	---------

Faroangivelser	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
----------------	---

Skyddsangivelser	P102: Förvaras oåtkomligt för barn. P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
------------------	--

**Ilfostop**

P501: Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

**2.3 Andra faror**

Ej känd.

**2.4 Ytterligare information**

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR****3.1 Ämnen**

Icke tillämplig.

**3.2 Blandningar**

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	EG Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faroangivelser	Faropiktogram
Citric acid	77-92-9	201-069-1	10-30%	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
2-fenoxietanol	122-99-6	204-589-7	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor	UAT
2-fenoxietanol	122-99-6			Acute Tox. 4 (H302) : 1394 (17th ATP)

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen.

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen med en av facket fastställd exponeringsbegränsning på arbetsplatsen.

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning	Behandla symptomatiskt.
Hudkontakt	Behandla symptomatiskt.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	Behandla symptomatiskt.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Kan orsaka irritation.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1 Släckmedel**

Lämpliga Släckmedel	Med hänsyn till vad som är lämpligt för omgivande brand.
Olämpliga släckmedel	Ingen.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftiga och irriterande ångor.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Med hänsyn till vad som är lämpligt för omgivande brand.

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt ögonskydd/ansiktsskydd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Absorbära spill på sand, jord eller annat lämpligt absorberande material. Överför till en behållare för destruktion.

**Ilfostop****6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se Även Avsnitt 8, 13.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Lagringstemperatur	Omgivande.
Lagringstid	Stabil under normala förhållanden.
Oförenliga material	Ej känd.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Utvecklarstopplösning

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar**

8.1.1 Hygieniska gränsvärden Hygieniskt gränsvärde ej fastställt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation. En tvättanläggning/vatten för ögon och hudrengöring skall vara tillgänglig.

## 8.2.2. Personlig skyddsutrustning



Ögonskydd

Ögonskydd med sidoskydd (EN166).



Hudskydd

Använd skyddskläder och handskar: Ogenomträngliga handskar (EN 374).



Andningsskydd

Normalt är inte personligt andningsskydd nödvändigt.



Termisk fara

Ej känd.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen Undvik utsläpp till miljön.

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	Vätska.
Färg	Ej känd.
Lukt	Ej känd.
Smältpunkt/frys punkt	Ej känd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej känd.
Brandfarlighet	Ej känd.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej känd.
Flampunkt	Ej känd.
Självantändningstemperatur	Ej känd.
Sönderfallstemperatur	Ej känd.
pH-värde	Ej känd.
Specifik Vikt	Ej känd.
Löslighet	Löslighet (Vatten) : Ej känd. Löslighet (Andra) : Ej känd.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej känd.
Ångtryck	Ej känd.
Densitet och/eller relativ densitet	Ej känd.

**Ilfostop**

Relativ ångdensitet	Ej känd.
Partikelegenskaper	Ej känd.
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen.

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ej förväntad.
<b>10.2 Kemisk Stabilitet</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Ej förväntad.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	Ej känd.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut toxicitet - Förtäring	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Beräkningsmetoden : Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) Calc ATE - 94189.19
Akut toxicitet - Hudkontakt	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Akut toxicitet - Inandning	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetoden : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Respiratoriska sensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Mutagenitet i könsceller	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Cancerogenicitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Amning	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Fara vid aspiration	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

**11.2 Information om andra faror**

Ej känd.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

Toxicitet - Vattenlevande ryggradslösa djur	Låg giftighet för ryggradslösa djur.
Toxicitet - Fisk	Låg giftighet för fisk.
Toxicitet - Alger	Låg giftighet för alger.
Toxicitet - Sedimentmiljö	Ej klassificerad.
Toxicitet - Landmiljö	Ej klassificerad.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ej känd.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ej känd.

**12.4 Rörligheten i jord**

Ej känd.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ej känd.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Ej känd.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ej känd.

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

**Ilfostop****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Skicka till ett licensierat återvinningsföretag, reclaimer eller förbränningsanläggning. Avpollitera på lämplig avfallsplats.

**13.2 Ytterligare information**

Kvittblivning skall ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Ej klassificerat som riskfyllt för transport.

**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

Icke tillämplig

**14.2 Officiell transportbenämning**

Icke tillämplig

**14.3 Faroklass för transport**

Icke tillämplig

**14.4 Förpackningsgrupp**

Icke tillämplig

**14.5 Miljöfaror**

Ej klassificerad som marin förorening.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ej känd

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej känd

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Europeiska Regler - Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för     Inte förtecknat

ämnen som inger mycket stora  
betänkligheter

REACH: BILAGA XIV förteckning över     Inte förtecknat

ämnen för vilka det krävs tillstånd

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av     Citric acid (77-92-9), 2-fenoxietanol (122-99-6)

tillverkning, utsläppande på marknaden  
och användning av vissa farliga ämnen,  
blandningar och varor

Löpande handlingsplan för gemenskapen     Inte förtecknat  
(CoRAP)

Europaparlamentets och Rådets     Inte förtecknat

Förordning (EU) nr 2019/1021 om

långlivade organiska föroreningar

Europaparlamentets och rådets     Inte förtecknat

förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen

som bryter ned ozonskiktet

Europaparlamentets och Rådets     Inte förtecknat

Förordning (EG) nr 649/2012 om export

och import av farliga kemikalier

**Nationella föreskrifter**

Annat skydd     Ej känd.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte utförts.

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:

**Beteckningar och förkortningar**

Faropiktogram



GHS07

**Ifostop**

Riskklassificering	Acute Tox. 4 : Akut toxicitet, Kategori 4 Eye Irrit. 2 : Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2 STOT SE 3 : Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3
Faroangivelser	H302: Skadligt vid förtäring. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P264: Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Akronymer	UAT : Uppskattad Akut Toxicitet CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar DNEL : Erhöll ingen effekt nivå EG : Europeiska Gemenskapen EINECS : Europeisk Förteckning Över Befintliga Kommersiella Kemiska Ämnen NGV : Nivågränsvärde PBT-ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt PNEC : Förutsade ingen effektkoncentration REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier KTV : Korttidsvärde STOT : Toxicitet för särskilda målorgan vPvB-ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ
Viktiga litteraturreferenser och källor för data som används för att sammanställa säkerhetsdatabladet Förbehåll	Förordning (EG) nr 1272/2008  Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. HARMAN Technology Ltd lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. HARMAN Technology Ltd påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.